

Lvt

TEST LABORATUVARLARI LTD. ŞTİ

No : C.14-0425-R.01

Katılımcı : APK MÜHENDİSLİK ELK.İNŞ.SAN. ve TİC.LTD.ŞTİ

İmalatçı : APK MÜHENDİSLİK ELK.İNŞ.SAN. ve TİC.LTD.ŞTİ

Ürün Tanımı : ALÇAK GERİLİM ANAHTARLAMA ve KONTROL DÜZENİ – 1600 A GİRİŞ ŞALTERLİ

Teknik Veri : 1520 A – 400 V – 40 kA/1sn.

Test Standardı : TS EN 61439-1:2013, TS EN 61439-2:2013

Konu : Tasarım Doğrulama

Uygulanan Test(ler) : Yalıtkan malzemelerin anormal ısıya ve dahili elektrik etkilerden kaynaklanan yangına dayanıklılığının doğrulanması, Yalıtma aralıkları ve yüzeysel kaçak yolu uzunlukları, Dielektrik özellikler, Elektrik çarpmasına karşı koruma ve koruma devrelerinin bütünlüğü, Anahtarlama cihazlarının ve bileşenlerinin birleştirilmesi, Dahili elektriksel devreler ve bağlantılar, Harici iletkenler için bağlantı uçları, Sıcaklık artışın doğrulanması, İşaretleme, Mekanik çalışma, Kaldırma düzeni, Mekanik Darbe, Koruma derecesinin doğrulanması, Kısa devre dayanım dayanıklılığı (50 kA lcc),(36 kA lcc), (36 kA lcc),(40 kA Ana bara),(40 kA Tali bara),(25 kA Tali bara),(25 kA Tali bara),(25 kA Nötr barası),(25 kA Toprak barası)

Test Rapor Numarası : LVT.D.14-0425-R.01

Sertifika Tarihi : 21.10.2014

Deney Sorumlusu

Cahit GÖKSEL



Laboratuvar Müdürü

Ata Gürül ARSLANLI



www.lvt.com.tr